

Stufengeschaltete Schweißtrafos

- Netzanschluß 230 V und 400 V über zwei separate Netzkabel
- LK 180/180 F: 7 Spannungsstufen
LK 220: 8 Spannungsstufen bei 230 V
2 x 8 Spannungsstufen bei 400 V
- Für das Elektrodenschweißen mit Wechselstrom. Umhüllte Stabelektroden, die für Wechselstrom geeignet sind, können verschweißt werden.
- verschweißbare Elektrodendurchmesser:
LK 180/180 F: 2 - 4 mm Kernstabdurchmesser
LK 220: 1,5 - 5 mm Kernstabdurchmesser
- LK 180 F und LK 220 luftgekühlt über eingebauten Ventilator
- Tragegriffe zum aufwickeln sämtlicher Kabel
- stabiles Metallgehäuse
- wartungsfreier Aufbau

LK 180
LK 180 F
LK 220



MADE IN GERMANY

Technische Daten	LK 180		LK 180 F		LK 220	
Netzspannung, 50 Hz	230 V	400 V	230 V	400 V	230 V	400 V
Sicherung	16 A träge	16 A träge	16 A träge	16 A träge	16 A träge	16 A träge
Max. Leistungsaufnahme	6 kVA	10 kVA	6 kVA	10 kVA	6 kVA	10,5 kVA
Einstellbereich	60 - 130 A	90 - 180 A	60 - 130 A	90 - 180 A	50 - 135 A	60 - 220 A
Arbeitsspannung	22 - 25 V	24 - 27 V	22 - 25 V	24 - 27 V	22 - 25 V	22 - 29 V
Leerlaufspannung	46 V	60 V	46 V	60 V	46 V	60 V
Spannungsstufen	7	7	7	7	8	2 x 8
Einschaltdauer (25°C)	10 %	-----	180 A	-----	-----	-----
	15 %	-----	150 A	-----	-----	-----
	20 %	130 A	130 A	-----	180 A	-----
	35 %	-----	-----	130 A	150 A	135 A
	50 %	-----	-----	-----	130 A	-----
	60 %	80 A	-----	80 A	-----	-----
	100 %	60 A	-----	60 A	-----	60 A
Schutzart		IP 22		IP 22		IP 22
Isolationsklasse		H (180°C)		H (180°C)		H (180°C)
Kühlart		S		F		F
Gewicht		32 kg		33 kg		45 kg
Maße L x B x H (mm)		380 x 230 x 380		380 x 230 x 380		430 x 230 x 480

Bestellnummer	810.180.001	810.180.002	810.220.001
---------------	-------------	-------------	-------------